

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΟΚΟΥΥΑΜΑ ETCHING GEL HV

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος TOKUYAMA ETCHING GEL HV

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Προσδιοριζόμενες χρήσεις **【** Ιατροτεχνολογικών προϊόντων **】** Αδροποιητική γέλη φωσφορικού οξέος.
Μόνο για οδοντιατρική επαγγελματίες.

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Χρησιμοποιείται μόνο για ενδεδειγμένες εφαρμογές.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής Tokuyama Dental Italy S.r.l.
Via Chizzalunga, 1,
36066 Sandrigo, Vicenza, Italy
TEL: +39-0444-659650
FAX: +39-0444-750345

Υπεύθυνος επικοινωνίας <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Παραγωγός Tokuyama Dental Corporation
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo
110-0016, Japan
TEL: +81-3-3835-2261

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης Poisons Information Centre
Children's Hospital 'Aglaiia Kyriakou', Athens
Αριθμός τηλεφώνου: +30 21 07 79 37 77
Αριθμός φαξ: +30 21 07 48 61 14
Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: +30 21 07 79 37 77
Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου: poison-ic@aglaiakyriakou.gr

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΕΚ 1272/2008)

Φυσικοί κίνδυνοι Δεν έχει ταξινομηθεί
Κίνδυνοι για την υγεία Skin Corr. 1B - H314 : Eye Dam. 1 - H318
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν έχει ταξινομηθεί

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Εικονογράμματα



Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

Δηλώσεις κινδύνου H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

TOKUYAMA ETCHING GEL HV

Δηλώσεις προφυλάξεων	<p>P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο.</p> <p>P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύντε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό.</p> <p>P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.</p>
Περιέχει	Ορθοφωσφορικό οξύ 39%
Συμπληρωματικές δηλώσεις προφυλάξεων	<p>P260 Μην αναπνέετε ατμούς/ εκνεφώματα.</p> <p>P264 Πλένετε το μολυσμένο δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό.</p> <p>P301+P330+P331 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύντε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.</p> <p>P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.</p> <p>P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p> <p>P321 Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε ιατρικές συμβουλές σε αυτή την ετικέτα).</p> <p>P363 Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.</p> <p>P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.</p>

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ταξινομείται ως ABT ή αΑαB. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής : Άγνωστο.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Ορθοφωσφορικό οξύ 39%	90-100 %
Αριθμός CAS: 7664-38-2	Αριθμός ΕΚ: 231-633-2
Ταξινόμηση	
Skin Corr. 1B - H314	
Eye Dam. 1 - H318	
POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),α-HYDRO-ω-HYDROXY-ETHANE-1,2-DIOL, ETHOXYLATED	<1%
Αριθμός CAS: 25322-68-3	Αριθμός ΕΚ: 500-038-2
Ταξινόμηση	
Eye Irrit. 2 - H319	

Το πλήρες κείμενο για όλες τις δηλώσεις κινδύνου παρουσιάζεται στο Τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες	Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο σε καθαρό αέρα αμέσως. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει.
Εισπνοή	Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο σε καθαρό αέρα αμέσως.
Κατάποση	Εκπλύντε το στόμα σχολαστικά με νερό. Χορηγήστε άφθονο νερό για να πει. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει.

TOKUYAMA ETCHING GEL HV

Επαφή με το δέρμα	Πλένετε το δέρμα σχολαστικά με σαπούνι και νερό. Πλύντε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
Επαφή με τα μάτια	Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής και ανοίξτε τα βλέφαρα διάπλατα. Συνεχίστε να εκπλένετε για 15 τουλάχιστον λεπτά. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν ο ερεθισμός επιμένει και μετά το πλύσιμο.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Επαφή με το δέρμα	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
Επαφή με τα μάτια	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

4.3. Ενδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον ιατρό	Καμία ειδική σύσταση.
---------------------------------	-----------------------

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	Σβήστε με τα ακόλουθα μέσα: Αφρός, Διοξείδιο του άνθρακα ή ξηρή πούδρα.
------------------------------------	---

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ειδικοί κίνδυνοι	Ερεθιστικά αέρια ή ατμοί. Το προϊόν είναι μη εύφλεκτο. Σε επαφή με μερικά μέταλλα μπορεί να παράγει αέριο υδρογόνο, το οποίο μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα.
Επικίνδυνα προϊόντα καύσης	Δεν είναι γνωστό κανένα επικίνδυνο προϊόν αποσύνθεσης.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστατευτικές ενέργειες κατά την πυρόσβεση	Αποφύγετε να εισπνέετε τα αέρια ή τους ατμούς της πυρκαγιάς.
Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες	Φοράτε ενδυμασία προστασίας από χημικές ουσίες.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχόν έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις	Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας.
-------------------------------	--

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις	Μην απορρίπτετε στην αποχέτευση, στα υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.
------------------------------------	---

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για καθαρισμό	Εξαλείψτε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Απαγορεύεται το κάπνισμα, οι σπινθήρες, οι φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης κοντά στην έκχυση. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Απορροφήστε με βερμικουλίτη, ξηρή άμμο ή γη και τοποθετήστε σε δοχεία. Αποφύγετε την είσοδο της έκχυσης ή απορροής στους οχετούς, υπονόμους ή υδατορεύματα.
------------------------------	---

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα	Για τη διάθεση αποβλήτων, δείτε Ενότητα 13.
----------------------------------	---

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

TOKUYAMA ETCHING GEL HV

Προφυλάξεις χρήσης Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας. Όλοι οι χειρισμοί θα πρέπει να γίνονται μόνο σε καλά αεριζόμενες περιοχές. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Προφυλάξεις αποθήκευσης Διατηρείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και γυμνή φλόγα. Αποθηκεύστε σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Προστατεύετε από το φως. Αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες μεταξύ 0°C/25°F και 32°C/77°F.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Οι αναγνωρισμένες χρήσεις για αυτό το προϊόν περιγράφονται αναλυτικά στην Ενότητα 1.2.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Ορθοφωσφορικό οξύ 39%

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 1 mg/m³

Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης (15 λεπτών): 3 mg/m³

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Παρέχετε επαρκή γενικό και τοπικό απαγωγό.

Προστασία των ματιών/του προσώπου Θα πρέπει να φοράτε την ακόλουθη προστασία: Γυαλιά προστασίας από εκτινάξεις χημικών.

Προστασία των χεριών Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Συνιστάται να φοράτε αδιαπέραστα γάντια ανθεκτικά στα χημικά.

Άλλη προστασία του δέρματος και του σώματος Φοράτε κατάλληλο ρουχισμό για να αποφεύγετε κάθε πιθανότητα επαφής με το δέρμα.

Μέτρα υγιεινής Μην καπνίζετε στην περιοχή εργασίας. Πλύνετε στο τέλος κάθε βάρδιας εργασίας και πριν από το φαγητό, το κάπνισμα και τη χρήση αποχωρητηρίου. Πλένετε αμέσως με σαπούνι και νερό εάν το δέρμα έχει μολυνθεί. Αφαιρέστε εγκαίρως οποιοδήποτε ρουχισμό που έχει μολυνθεί. Χρησιμοποιήστε κατάλληλη κρέμα δέρματος για να αποφεύγετε την ξηροδερμία. Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση	Έγχρωμο τζελ
Χρώμα	Κόκκινο
Οσμή	Δεν διατίθεται.
Όριο οσμής	Δεν διατίθεται.
pH	Τεχνική αδυναμία για τη λήψη των δεδομένων.
Σημείο τήξεως	Δεν διατίθεται.
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	Δεν διατίθεται.
Σημείο ανάφλεξης	Δεν διατίθεται.
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν διατίθεται.

TOKUYAMA ETCHING GEL HV

Συντελεστής εξάτμισης	Δεν διατίθεται.
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν διατίθεται.
Ανώτερη/Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Δεν εφαρμόζεται.
Άλλη αναφλεξιμότητα	Δεν διατίθεται.
Πίεση ατμών	Δεν διατίθεται.
Πυκνότητα ατμών	Δεν διατίθεται.
Σχετική πυκνότητα	Δεν διατίθεται.
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Δεν διατίθεται.
Συντελεστής κατανομής	Δεν διατίθεται.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν διατίθεται.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν διατίθεται.
Ιξώδες	Δεν διατίθεται.
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν είναι εκρηκτικό.
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν διατίθεται.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες	Δεν διατίθεται.
-------------------	-----------------

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δραστικότητα	Ισχυρά οξέα. Δείτε τις άλλες υποενότητες αυτής της ενότητας για περαιτέρω λεπτομέρειες.
--------------	---

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα	Σταθερό σε κανονικές θερμοκρασίες περιβάλλοντος και όταν χρησιμοποιείται όπως συνιστάται.
-------------	---

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	Σε επαφή με μερικά μέταλλα μπορεί να παράγει αέριο υδρογόνο, το οποίο μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα. Αποφύγετε την επαφή με τα ακόλουθα υλικά: sodium hypochlorite Προσοχή! Να μην χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα προϊόντα. Μπορεί να ελευθερωθούν επικίνδυνα αέρια (χλώριο).
------------------------------------	---

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν	Διατηρείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και γυμνή φλόγα. Αποφεύγετε την έκθεση σε υψηλές θερμοκρασίες ή άμεσο ηλιακό φως.
------------------------	--

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγήν	Μερικά μέταλλα. sodium hypochlorite
---------------------	-------------------------------------

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	Η θέρμανση μπορεί να παράγει τα ακόλουθα προϊόντα: Τοξικά αέρια ή ατμοί.
---------------------------------	--

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

TOKUYAMA ETCHING GEL HV

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα - Πρόσληψη τροφής

Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.

Οξεία τοξικότητα - Επαφή με το Δέρμα

Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Καμία πληροφορία.

Οξεία τοξικότητα - Εισπνοή

Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Καμία πληροφορία.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Μέθοδος υπολογισμού : Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών

Μέθοδος υπολογισμού : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Δεδομένα ευαισθητοποίησης του δέρματος

Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Έλλειψη δεδομένων.

Δεδομένων ευαισθητοποίησης του αναπνευστικού

Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Έλλειψη δεδομένων.

Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων

Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Έλλειψη δεδομένων.

Καρκινογένεση

Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Έλλειψη δεδομένων.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Έλλειψη δεδομένων.

Γαλουχίας

Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Έλλειψη δεδομένων.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) – εφάπαξ έκθεση

Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Έλλειψη δεδομένων.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) – επανειλημμένη έκθεση

Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Έλλειψη δεδομένων.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Δεν εφαρμόζεται.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Διαδρομή(ές) εισόδου : Δέρμα , Μάτια , Κατάποση , Διά της εισπνοής , Επιπτώσεις στην υγεία: Δείτε την Ενότητα 4.2.

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής : Άγνωστο.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Τοξικότητα - Υδρόβια ασπόνδυλα Μη καταχωρημένο.

Τοξικότητα - Ψόσι Μη καταχωρημένο.

Τοξικότητα - Φύκη Μη καταχωρημένο.

Τοξικότητα - Των ιζημάτων περιβάλλον Μη καταχωρημένο.

Τοξικότητα - Έδαφος Μη καταχωρημένο.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Άγνωστο.

ΤΟΚΟΥΥΑΜΑ ETCHING GEL HV

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Άγνωστο.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Άγνωστο.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ταξινομείται ως ABT ή αΑαB.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Άγνωστο.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άγνωστο.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Απορρίψτε το περιεχόμενο/ περιέκτη σύμφωνα με την τοπική ή εθνική νομοθεσία.

Να μην απορρίπτεται μαζί με οικιακά απορρίμματα. Απορρίψτε τα απόβλητα σε εγκεκριμένη εγκατάσταση διάθεσης αποβλήτων. Μην επιτρέπετε την εισαγωγή σε αποχετεύσεις, οχετούς ή υδάτινους αγωγούς. Τα άδεια δοχεία ή επενδύσεις μπορεί να συγκρατούν κάποια υπολείμματα προϊόντος και συνεπώς να είναι πιθανώς επικίνδυνα. Εξασφαλίστε ότι όλη η συσκευασία απορρίπτεται με ασφάλεια.

13.2 Πρόσθετες πληροφορίες

Η απόρριψη θα πρέπει να γίνει σύμφωνα με την τοπική, περιφερειακή και εθνική νομοθεσία.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός OHE

Αρ. OHE (ADR/RID) 1805

Αρ. OHE (IMDG) 1805

Αρ. OHE (ICAO) 1805

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Οικεία ονομασία αποστολής (ADR/RID) PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

Οικεία ονομασία αποστολής (IMDG) PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

Οικεία ονομασία αποστολής (ICAO) PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

Οικεία ονομασία αποστολής (ADN) PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

TOKUYAMA ETCHING GEL HV

Τάξη ADR/RID	8
Επισήμανση ADR/RID	8
Τάξη IMDG	8
Τάξη/Κατηγορία ICAO	8

Επισημάνσεις μεταφοράς



14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας ADR/RID	III
Ομάδα συσκευασίας IMDG	III
Ομάδα συσκευασίας ICAO	III

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής
Όχι.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

EmS	F-A, S-B
Κώδικας επείγουσας δράσης	2R
Αναγνωριστικός αριθμός κινδύνου (ADR/RID)	80
Κωδικός περιορισμού σηράγγων	(E)

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC Δεν εφαρμόζεται.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Νομοθεσία ΕΕ	(EC) No 1907/2006 (REACH). (EC) No 1272/2008 (CLP). (EU) No 2015/830.
--------------	---

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Διαδικασίες ταξινόμησης σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008	Skin Corr. 1 - H314: Μέθοδος υπολογισμού. Eye Dam. 1 - H318: Μέθοδος υπολογισμού.
Συμβουλές για κατάρτιση	Διασφαλίστε ότι οι χειριστές έχουν εκπαιδευτεί ώστε να ελαχιστοποιείται η έκθεση. Μόνο εκπαιδευμένο προσωπικό πρέπει να χρησιμοποιεί αυτό το υλικό.

TOKUYAMA ETCHING GEL HV

Σχόλια αναθεώρησης

Ημερομηνία αναθεώρησης	15/12/2022
Αναθεώρηση	4
Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου	H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Αυτές οι πληροφορίες σχετίζονται μόνο στο συγκεκριμένο υλικό που προσδιορίζεται και μπορεί να μην είναι έγκυρες για τέτοιο υλικό που χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε οποιαδήποτε διεργασία. Αυτές οι γνώσεις είναι ακριβείς και αξιόπιστες στο βαθμό που το επιτρέπουν οι γνώσεις και οι πεποιθήσεις της εταιρείας την ημερομηνία που υποδεικνύεται. Ωστόσο, καμία διασφάλιση, εγγύηση ή αντιπροσώπευση δεν γίνεται όσον αφορά την ακρίβεια, την αξιοπιστία ή την πληρότητά τους. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να ικανοποιηθεί όσον αφορά την καταλληλότητα τέτοιων πληροφοριών για τη συγκεκριμένη χρήση του/της.